

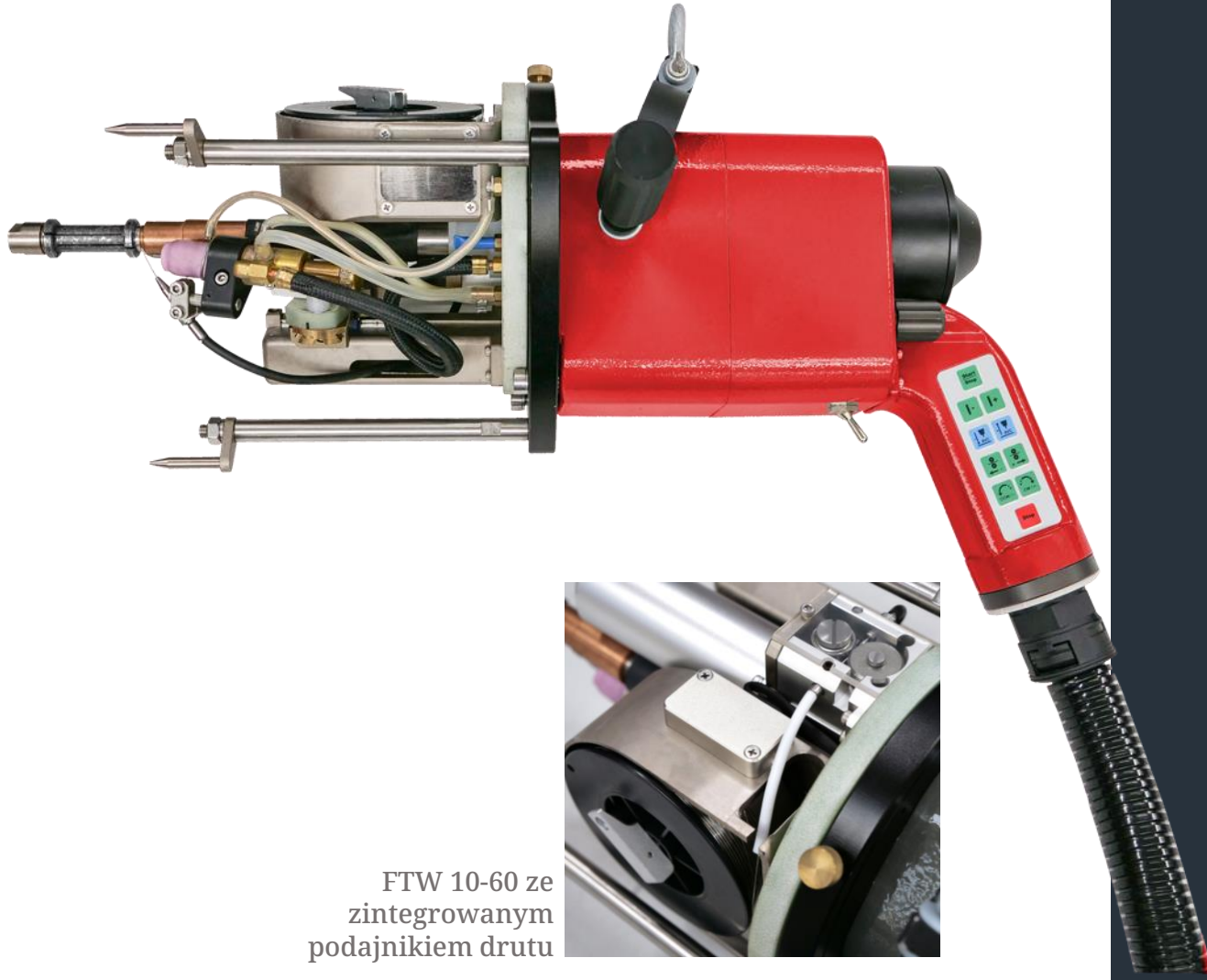


Systemy spawania orbitalnego



Głowica spawalnicza do
orbitalnego spawania den
sitowych **FTW 10-60**

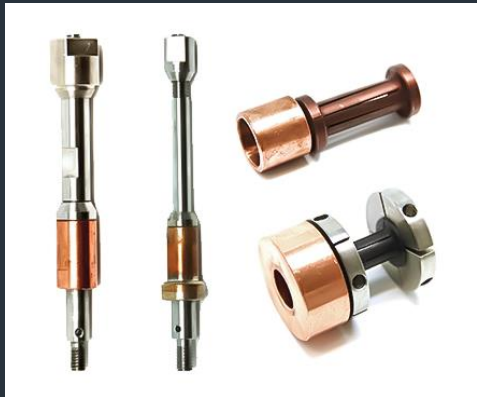
FTW 10-60



FTW 10-60 ze
zintegrowanym
podajnikiem drutu

- Wytrzymała, chłodzona cieczą głowica spawalnicza do spawania den sitowych
- Zakres średnic rur ID 9,5—60,5 mm (0,374—2,381 in) Opcjonalnie do 120 mm (4,724 in)
- Pneumatyczne centrowanie
- Pakiet przewodów 8 m, chłodzony cieczą
- Uchwyt spawalniczy z elektrodą \varnothing 2,4 mm
- Walizka transportowa
- Kompatybilna z kontrolerem systemu spawania orbitalnego FPA 4030
- **Dostępna w 3 wersjach:**
 - FTW 10-60 z **pneumatycznym centrowaniem**
 - **FTW 10-60** z pneumatycznym centrowaniem + zintegrowanym podajnikiem drutu
 - FTW 10-60 z pneumatycznym centrowaniem + zintegrowanym podajnikiem drutu + AVC

Sprzęt i akcesoria



Prowadnica i tuleja
mocująca



Duży uchwyt
spawalniczy do
elektrod 3,2 mm



Zestaw
przedłużający dla
Ø wewn. > 60 mm

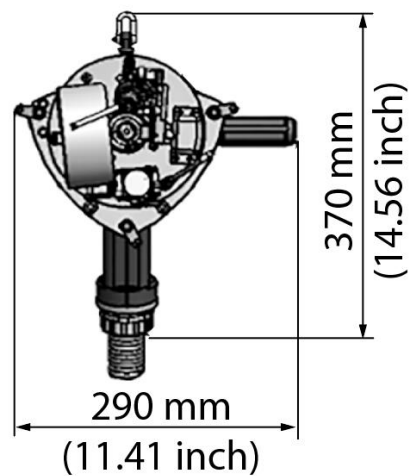
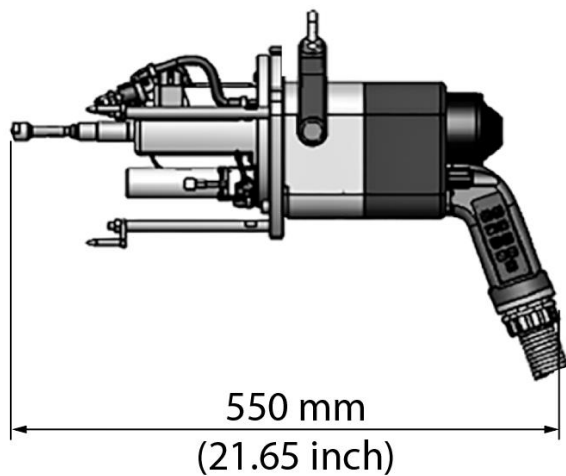


Zestaw tytanowych
dysz



Balanser
sprężynowy

Dane techniczne **FTW 10-60**



FTW 10-60	
Zakres rozmiarów rur (średnica wewnętrzna rur)	9,5–60,5 mm (0,374–2,381 in) Opcjonalnie do 90,1 mm lub 120 mm (Opcjonalnie do 3,901 lub 4,724 in)
Maks. natężenie prądu spawania	200 A
Prędkość obrotowa	maks. 5 obr./min
Szpuła drutu	1 kg, D100
Średnica drutu	0,8–1,5 mm
Masa bez podajnika drutu	8 kg
Masa z podajnikiem drutu	10,5 kg
Masa z podajnikiem drutu i AVC	11 kg

Głowica spawalnicza do
orbitalnego spawania den
sitowych **FTW 10-38**

FTW 10 - 38



- Kompaktowa głowica do spawania den sitowych chłodzona cieczą
- Wysoka, powtarzalna jakość złączy spawanych
- Zakres średnic wewnętrznych 9,3 – 36,7 mm (0.366 – 1.445 inch)
- Możliwe spawanie przygotowania: rura na równi z blachą, rura powyżej blachy, rura wpuszczona w blachę
- Pakiet przewodów chłodzony cieczą długości 6 m
- 0° mocowanie elektrody w zestawie
- Walizka transportowa

Sprzęt i akcesoria



Uchwyt elektrody

- 0°
- 7°
- Wielopozycyjny dla elektrody \varnothing 1,6 mm
- Wielopozycyjny dla elektrody \varnothing 2,4 mm



Osłona gazowa

- Śr. wewn. (ID) 28 mm
- Śr. wewn. (ID) 25 mm
- Śr. wewn. (ID) 48 mm



Prowadnica i tuleje mocujące

Dane techniczne FTW 10-38



FTW 10-38	
Zakres średnic wewnętrznych rur	9,3–36,7 mm (0,336–1,445 in)
Maks. natężenie prądu spawania	200 A
Prędkość obrotowa	Maks. 5 obr./min
Masa	5 kg

Kontroler systemu
spawania
orbitalnego **FPA**
4030

Kontroler systemu **FPA 4030**



- Wyświetlacz z ekranem dotykowym
- Wbudowana drukarka
- Interfejs USB do przesyłania / zapisywania danych
- Zdalne sterowanie FRC-FPA z kablem o długości 10 m
- Regulacja AVC/OSC, natężenia prądu spawania, prędkości obrotowej osi spawania, gazu osłonowego i podajnika drutu
- Montaż na wózku
- Kompatybilność z generatorem
- Zintegrowany czujnik gazu

Sprzęt i akcesoria



Źródła zasilania

- TransTIG 2500 JOB
- TransTIG 3000 JOB
- MagicWave 2500 JOB
- MagicWave 3000 JOB



Podajnik drutu KD 4000 D-11



Oprogramowanie FPA Xplorer offline

Dane techniczne **FPA 4030**



	FPA 4030
Prąd znamionowy	4A
Pobór energii	220 VA
Napięcie sterujące	24V
Napięcie silnika	24V
Stopień ochrony	IP 23
Wymiary	500 x 390 x 320 mm 19,7 x 15,3 x 12,6 in)
Masa netto bez pilota zdalnego sterowania	15 kg (33 lb)

